

HOSPITAL GENERAL DOCENTE DE CALDERÓN

CARTERA DE SERVICIOS DEL LABORATORIO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA –MAYO 2023

HORARIO DE ATENCIÓN:

RECEPCIÓN DE MUESTRAS:	CITOLOGÍA CÉRVICO VAGINAL:	LUNES A VIERNES 10:00 - 11:00
	CITOLOGÍA ESPECIAL:	LUNES A VIERNES 07:00 - 15:00*
	HISTOLOGÍA:	LUNES A VIERNES 11:00 - 12:00
	ESTUDIO MOLECULAR PARA HPV ALTO RIESGO EN CV:	LUNES A VIERNES 07:00 - 14:00**
ENTREGA DE RESULTADOS:	CITOLOGÍA, HISTOLOGIA, ESTUDIOS MOLECULARES	LUNES A VIERNES 7:30 - 9:30

* Fuera de este horario las muestras se recibirán en el laboratorio clínico con su respectiva solicitud de estudio citológico.

** Los estudios moleculares para detección de HPV de alto riesgo en cuello uterino, están restringidos a las unidades asignadas por la Estrategia Nacional de Crónicas.

ESTUDIOS HISTOPATOLÓGICOS

	GRADO DE COMPLEJIDAD	RECIPIENTE PARA ALMACENAMIENTO	MEDIO DE FIJACIÓN	TIEMPO DE TRANSPORTE	TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	TIEMPO DE RESPUESTA	OBSERVACIONES
DERMATOPATOLOGÍA							
Biopsia de uña	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia afeitado/punch de piel (Patología inflamatoria)	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia afeitado/punch de piel (Patología neoplásica)	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.

Biopsia incisional de piel (Patología inflamatoria)	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia incisional de piel (Patología neoplásica)	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia excisional de piel	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Protocolo tumoral	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
PATOLOGÍA DE CABEZA Y CUELLO							
CAVIDAD ORAL							
Biopsia por incisión de lesión en cavidad oral	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto,

			fijados: especimen entre 10 y 20:1			Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por excisión de lesión en cavidad oral	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
GLANDULA SALIVAL							
Biopsia por incisión de glándula salival	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por excisión de glándula salival	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
AMIGDALAS							
Amigdalectomía unilateral no tumoral	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se

						complejidad: 15 días laborables	emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Amigdalectomía bilateral no tumoral	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
FOSA NASAL							
Biopsia por incisión de lesión fosa nasal	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por excisión de lesión fosa nasal	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.

LARINGE							
Biopsia por incisión de laringe	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la

							complejidad de la muestra.
Cordectomía	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Laringectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
OIDO							
Biopsia por incisión de lesión en oído	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por excisión de lesión en oído	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
PATOLOGÍA DEL APARATO RESPIRATORIO Y MEDIASTINO							
LARINGE-TRAQUEA							

Biopsia por incisión	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por excisión	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Laringectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
PULMON Y BRONQUIOS							
Biopsia por incisión de bronquio	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por excisión de bronquio	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados:	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al

			especimen entre 10 y 20:1			complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por incisión de pulmón	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por excisión de pulmón	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Lobectomía de pulmón	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Neumonectomía total	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.

							muestra.
PLEURA							
Biopsia por incisión de pleura	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por excisión de pleura	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Pleurectomía o decorticación	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
MEDIASTINO							
Biopsia por incisión de mediastino	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.

Biopsia por excisión de mediastino	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
TIMO							
Biopsia de timo	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Timectomía	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
PATOLOGÍA DEL APARATO GASTROINTESTINAL							
ESOFAGO							
Biopsia endoscópica de esófago	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.

Esofaguectomía parcial	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Esofaguectomía total	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Esofaguectomía total con linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
ESTOMAGO							
Biopsia endoscópica de estómago	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Gastrectomía parcial	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad:	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el

			entre 10 y 20:1			10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Gastrectomía total	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Gastrectomía total con linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
INTESTINO DELGADO							
Biopsia endoscópica de intestino delgado	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Resección parcial de intestino delgado	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la

							muestra.
Resección total de intestino delgado	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Resección total de intestino delgado con linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
INTESTINO GRUESO							
Biopsia colonoscópica de intestino grueso	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Resección parcial de intestino grueso	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Resección total de intestino grueso	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto,

			fijados: especimen entre 10 y 20:1			Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Resección de intestino grueso con linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
APENDICE CECAL							
Apendicectomía	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
HIGADO							
Cilindro de hígado	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por incisión (en cuña) de hígado	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la

			20:1			laborables Alta complejidad: 15 días laborables	entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Hepatectomía parcial (lobectomía o segmentectomía)	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Hepatectomía total	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
VESICULA BILIAR Y VIAS BILIARES							
Colecistectomía	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por incisión de vía biliar	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.

PANCREAS							
Cilindro de páncreas	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Pancreatectomía parcial	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Pancreatectomía a Whipple	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
EPIPLON							
Biopsia de epiplón	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Omentectomía	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados:	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al

			especimen entre 10 y 20:1			complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
PATOLOGÍA ENDOCRINOLÓGICA							
HIPOFISIS							
Biopsia incisional	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia excisional	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
TIROIDES							
Tiroidectomía parcial	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Tiroidectomía total	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su

						Alta complejidad: 15 días laborables	resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Tiroidectomía total con linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
PARATIROIDES							
Biopsia por incisión de paratiroides	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Paratiroidectomía	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
SUPRARRENALS							
Biopsia por incisión de suprarrenal	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.

							muestra.
Suprarrenalecto m ía	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
UROLOGÍA							
URETER							
Biopsia por incisión de uréter	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por excisión de uréter	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Ureterectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
VEJIGA							

Biopsia por incisión	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por excisión	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Resección transuretral de vejiga	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Cistectomía parcial	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Cistectomía total	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su

						Alta complejidad: 15 días laborables	resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Cistoprostatectomía radical	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
PROSTATA							
Cilindros de próstata	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Resección transuretral de próstata	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por enucleación de próstata	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.

Prostatectomía radical	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:2	1 a 72 hora	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 5 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
TESTICULO							
Biopsia incisional de testículo	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia excisional de testículo	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Orquiectomía radical	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
CONDUCTOS DEFERENTES							
Estudio de conductos deferentes (paternidad satisfecha)	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados:	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al

			especimen entre 10 y 20:1			complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
PENE							
Biopsia incisional de pene	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia excisional de pene	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Amputación de pene	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
NEFROPATOLOGÍA							
Biopsia incisional o cilindro (CORE o Tru- Cut)	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.

						15 días laborables	días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Nefrectomía parcial	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Nefrectomía total	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
PATOLOGÍA GINECO-OBSTÉTRICA							
VULVA							
Biopsia incisional de vulva	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Vulvectomía parcial	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Vulvectomía total	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Vulvectomía total con Linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados:	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		

			especimen entre 10 y 20:1				
VAGINA							
Biopsia incisional de vagina	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Vaginectomía sin linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Vaginectomía con linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
CERVIX							
Biopsia incisional de cérvix	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Legrado endocervical	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Conización cervical	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Protocolo tumoral sin Linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		

Protocolo tumoral con Linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
ENDOMETRIO							
Biopsia de endometrio	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Legrado/Aspirado Endometrial	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Protocolo tumoral sin Linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Protocolo tumoral con Linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
CUERPO UTERINO							

Miomectomía	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Histerectomía Simple	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Histerectomía con Anexectomía Simple	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Histerectomía con Anexectomía Bilateral	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
OVARIO							
Biopsia incisional/cuña de ovario	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Cistectomía simple	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Ooforectomía	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		

			fijados: especimen entre 10 y 20:1				
Sapingo- ooforectomía	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
TROMPA UTERINA							
Cistectomía simple	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Salpinguectomía parcial (paridad satisfecha)	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Salpinguectomía total	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
PLACENTA Y FETO							
Restos corioplacentarios	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Placenta completa	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad:	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el

			entre 10 y 20:1			10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Feto < 500 gramos	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
GLANDULA MAMARIA							
Cilindro (CORE/Tru- cut) de mama	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia por excisión de mama (Arpón/tumorectomía)	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Mastectomía parcial (ej. cuadrantectomía)	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Mastectomía parcial y linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Mastectomía radical modificada	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		

Mastectomía radical modificada y linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
HEMATOPATOLOGÍA							
BAZO							
Esplenectomía	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo de la complejidad de la muestra.
GANGLIO LINFÁTICO							
Linfadenectomía	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	máximo 12 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo de la complejidad de la muestra.
Vaciamiento Ganglionar	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	máximo 12 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo de la complejidad de la muestra.
MÈDULA OSEA							
Cilindro de médula ósea	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo de la complejidad de la muestra.

			20:1			laborables Alta complejidad: 15 días laborables	entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
PATOLOGÍA DEL SISTEMA MÚSCULO ESQUELÉTICO - TEJIDOS BLANDOS Y HUESO							
PARTES BLANDAS							
Cilindro de partes blandas	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia incisional de partes blandas	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Biopsia excisional de partes blandas	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
ARTICULACION							
Biopsia de tendón	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 5 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia de sinovial	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Biopsia de bursa	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Amputación de extremidad	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 %	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		

			Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1				
HUESO							
Biopsia incisional de hueso**	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia exéresis de hueso**	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
** Se requiere adjuntar estudios de imagen a la solicitud.							
PATOLOGÍA DEL APARATO CARDIOVASCULAR							
CORAZON							
Biopsia incisional de miocardio	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia de válvula cardiaca	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Biopsia de pericardio	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
VASOS SANGUINEOS							
Biopsia incisional de vasos sanguíneos	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la
Biopsia de contenido vascular	Baja	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		

			fijos: especimen entre 10 y 20:1				complejidad de la muestra.
NEUROPATOLOGÍA							
CEREBRO-CEREBELO							
Biopsia incisional	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijos: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia excisional (Tumorectomía)	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijos: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
NERVIO							
Biopsia de ganglio nervioso	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijos: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia de nervio vago	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijos: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
MÚSCULO ESQUELÉTICO							
Biopsia muscular	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijos: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad: 10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
PATOLOGÍA OFTALMOLÓGICA							
Biopsia de conjuntiva	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijos: especimen entre 10 y	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius	Baja complejidad: 8 días laborables Mediana complejidad:	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el

			20:1			10 días laborables Alta complejidad: 15 días laborables	mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Biopsia de párpado	Media	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		
Enucleación de globo ocular	Alta	Recipiente plástico de boca ancha	Formol bufferado al 10 % Relación fijados: especimen entre 10 y 20:1	24 horas*	Entre 8 - 28 grados Celsius		

* Con excepción de fines de semana y feriados, casos en que las muestras deben ser almacenadas en la unidad requiriente, con el medio de fijación y a temperatura indicadas, luego de lo cual deben ser entregadas al Laboratorio de Anatomía Patológica el primer día de reinicio de actividades.

ESTUDIOS CITOPATOLÓGICOS

ESPECIMEN	GRADO DE COMPLEJIDAD	RECIPIENTE PARA ALMACENAMIENTO	MEDIO DE FIJACIÓN	TIEMPO DE TRANSPORTE	TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	TIEMPO DE RESPUESTA	OBSERVACIONES
CITOLOGÍA CONVENCIONAL							
Cervico-Vaginal con Tinción de Papanicolau	Baja	Laminilla debidamente rotulada*	Alcohol Etílico al 99 % - Citospray	Entre 5 y 30 min desde la toma de la muestra*	Entre 8 - 28 grados Celsius	15 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Citología de Líquidos Corporales	Media	Recipiente plástico de boca ancha / Tubo de muestra sanguínea sin aditivos (tapa blanca)	No requiere fijación pero entrega debe ser inmediata**	Entre 5 y 30 min desde la toma de la muestra*	Entre 8 - 28 grados Celsius	7 días laborables	
		Laminilla debidamente rotulada*	Alcohol Etílico al 99 % - Citospray	Entre 5 y 30 min desde la toma de la muestra*	Entre 8 - 28 grados Celsius		

* La recepción de la muestra se realizará de lunes a viernes de 7:00 a 14:30, no se procesaran los especímenes almacenados más de 24 horas desde la toma de la muestra. **Líquidos obtenidos en la noche o fin de semana, debe solicitar a laboratorio clínico centrifugación, elaboración de frotis y fijación en alcohol etílico al 99%

CITOLOGÍA DE PUNCIÓN ASPIRACIÓN CON AGUJA FINA

Tiroides	Media	Laminilla debidamente rotulada*	Alcohol Etílico al 99 % - Citospray	Entre 5 y 30 min desde la toma de la muestra*	Entre 8 - 28 grados Celsius	7 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se
Mama	Media	Laminilla debidamente rotulada*	Alcohol Etílico al 99 % - Citospray	Entre 5 y 30 min desde la toma de la muestra*	Entre 8 - 28 grados Celsius	7 días laborables	
Tejidos blandos	Alta	Laminilla debidamente	Alcohol	Entre 5 y 30	Entre 8 - 28 grados	7 días	

		rotulada*	Étilico al 99 % - Citospray	min desde la toma de la muestra*	Celsius	laborables	emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
--	--	-----------	-----------------------------	----------------------------------	---------	------------	--

* Nombres, Apellidos y Número de identificación del paciente

REVISIÓN DE ESTUDIOS HISTOPATOLÓGICOS Y CITOLÓGICOS

TIPO DE REVISIÓN	GRADO DE COMPLEJIDAD	REQUERIMIENTOS HABILITANTES	MEDIO DE FIJACIÓN	TIEMPO DE TRANSPORTE	TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	TIEMPO DE RESPUESTA	OBSERVACIONES
Estudios Histopatológicos	Alta	Bloque de parafina, laminillas debidamente rotuladas y resultado de estudio previo.	No Aplica	No Aplica	Entre 8 - 28 grados Celsius	7 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la complejidad de la muestra.
Estudios Citológicos	Alta	Laminillas debidamente rotuladas y resultado de estudio previo.	No Aplica	No Aplica	Entre 8 - 28 grados Celsius	7 días laborables	

ESTUDIOS ESPECIALES

	GRADO DE COMPLEJIDAD	RECIPIENTE PARA ALMACENAMIENTO	MEDIO DE FIJACIÓN	TIEMPO DE TRANSPORTE	TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	TIEMPO DE RESPUESTA	OBSERVACIONES
HISTOQUÍMICA							
Tinción de Giemsa	Media	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Entre 8 - 28 grados Celsius	7 días laborables	Los estudios especiales se realizarán previa evaluación del caso por Anatomopatólogo, si es que lo amerita. Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, dependiendo la
Tinción de P.A.S (Ácido Peryódico de Schiff)	Media	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Entre 8 - 28 grados Celsius	7 días laborables	
Tinción de P.A.S (Ácido Peryódico de Schiff)/Azul Alcian	Media	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Entre 8 - 28 grados Celsius	7 días laborables	
Tinción Tricrómica de Masson	Media	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Entre 8 - 28 grados Celsius	7 días laborables	
Tinción de Grocott	Media	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Entre 8 - 28 grados Celsius	7 días laborables	
Tinción de Ziehl Neelsen	Media	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Entre 8 - 28 grados Celsius	7 días laborables	
Tinción Rojo Congo	Media	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Entre 8 - 28 grados Celsius	7 días laborables	

Tinción de Verhoeff (Fibras Elásticas)	Media	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Entre 8 - 28 grados Celsius	7 días laborables	complejidad de la muestra.
Tinción de Retículo	Media	No Aplica	No Aplica	No Aplica	Entre 8 - 28 grados Celsius	7 días laborables	
*** Aplica para casos internos, casos de revisión y referencias							

ESTUDIOS DE NECROPSIA							
	GRADO DE COMPLEJIDAD	RECIPIENTE PARA ALMACENAMIENTO	MEDIO DE FIJACIÓN	TIEMPO DE TRANSPORTE	TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	TIEMPO DE RESPUESTA	OBSERVACIONES
NECROPSIA ADULTOS							
Total (3 cavidades - Tórax, Abdomen y Cráneo)	Alta	Bolsa de cadáveres debidamente rotulada*	No Aplica	No Aplica	Entre 4 - 8 grados Celsius	45 días laborables**	Todos los casos se acompañaran de la solicitud de autopsia, Autorización de Necropsia y la Historia Clínica completa del fallecido.
Parcial	Alta	Bolsa de cadáveres debidamente rotulada*	No Aplica	No Aplica	Entre 4 - 8 grados Celsius	45 días laborables**	
NECROPSIA NIÑOS							
Total (3 cavidades - Tórax, Abdomen y Cráneo)	Alta	Bolsa de cadáveres debidamente rotulada*	No Aplica	No Aplica	Entre 4 - 8 grados Celsius	45 días laborables**	Todos los casos se acompañaran de la solicitud de autopsia, Autorización de Necropsia y la Historia Clínica completa del fallecido.
Parcial	Alta	Bolsa de cadáveres debidamente rotulada*	No Aplica	No Aplica	Entre 4 - 8 grados Celsius	45 días laborables**	
NECROPSIA OBITOS FETALES							
Total (3 cavidades - Tórax, Abdomen y Cráneo)	Alta	Bolsa de cadáveres debidamente rotulada*	No Aplica	No Aplica	Entre 4 - 8 grados Celsius	45 días laborables**	Todos los casos se acompañaran de la solicitud de autopsia, Autorización de Necropsia y la Historia Clínica completa del fallecido y/o la madre.
Parcial	Alta	Bolsa de cadáveres debidamente rotulada*	No Aplica	No Aplica	Entre 4 - 8 grados Celsius	45 días laborables**	
<p>* Nombres, Apellidos, Número de identificación del paciente, diagnóstico de muerte, hora de muerte y servicio del cual proviene.</p> <p>** Si la autopsia requiere estudio del encéfalo, el tiempo de respuesta son 60 días.</p>							

ESTUDIO MOLECULAR PARA HPV ALTO RIESGO

	GRADO DE COMPLEJIDAD	RECIPIENTE PARA ALMACENAMIENTO	MEDIO DE FIJACIÓN	TIEMPO DE TRANSPORTE	TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	TIEMPO DE RESPUESTA	OBSERVACIONES
Muestras de Citología Cérvico Vaginal							
Cérvix (Exfoliación)	Alta	Vial para citología líquida (SurePath)	No Aplica	28 días	Entre 8 - 28 grados Celsius	8 días laborables	Si el caso es urgente y/o amerita un tiempo de respuesta corto, se procederá al procesamiento el mismo día de la entrega y su resultado se emitirá entre 1 y 3 días laborables, todos los casos se acompañaran de la solicitud

Elaborado	Revisado	Aprobado
<p>Md. Pedro León T.</p> <p>COORDINADOR TÉCNICO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA-HGDC</p>	<p>Dra. Jeanette Mediavilla</p> <p>RESPONSABLE DE LA GESTIÓN DE APOYO DIAGNÓSTICO TERAPEÚTICO-HGDC</p>	<p>Dr. Danny Flores</p> <p>DIRECTOR MÉDICO ASISTENCIAL-HGDC</p>